

Изучите данные приведённой ниже таблицы и ответьте на вопросы.

Оптимальные температуры для рыб, развивающейся икры и личинок

Виды рыб	Оптимальные температуры для развития, °С		
	икры	личинок	взрослых рыб
Карп	12,5–30,0	17,0–32,0	10,0–30,0
Щука	7,0–16,0	8,0–23,0	9,0–25,0
Судак	12,0–18,0	12,0–18,0	12,0–26,0
Ручьевая форель	4,0–6,0	12,4	10,0–17,6
Радужная форель	6,0–14,4	8,0–14,0	10,0–18,0
Голец	8,0	16,0	14,0–16,0

У каких двух видов рыб верхние значения оптимальной температуры для развития взрослых особей наиболее близкие? Какой тип экологических взаимоотношений возникает в природе между щукой и судаком?